



Zerogen® 50

Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset
KOMISSION ASETUS (EU) N:o 2020/878

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023
Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1
Sivu 1/11

KOHTA 1: Aineen tai seoksen ja yhtiön tai yrityksen tunnistetiedot

1.1 Tuotetunniste

Tuotteen nimi:	Zerogen® 50
Kemiallinen nimi	Magnesiumhydroksidi
Puhdas aine/seos	Aine

1.2 Aineen tai seoksen merkitykselliset tunnistetut käytöt ja käytöt, joita ei suositella

Käyttötarkoitus	paloa hidastava
Käytöt, joita ei suositella	Ei tunneta.

1.3. Käyttöturvallisuustiedotteen toimittajan tiedot

Yhtiö:	MARTINSWERK GmbH Kölner Strasse 110 50127 Bergheim Germany : +49-2271-90.22.78 Fax. : +49-2271-90.27.17
--------	---

Internet www.huberadvancedmaterials.com

Contact E-Mail www.huberadvancedmaterials.com/contact

1.4. Häätöpuhelinnumero CHEMTREC: 1 +800-424-9300 tai Kansainvälisen 1 +703-527-3887

Myrkytystietokeskus puhelinnumero FIN: +358.9.471.977 (Myrkytystietokeskus: Haartmaninkatu 4, 00290 Helsinki)

KOHTA 2: Vaaran yksilöinti

2.1. Aineen tai seoksen luokitus

(CLP) Asetus (EY 1272/2008) Ei luokiteltu

Vaaran yksilöinti

Fysikaalinen vaara	Ei luokiteltu
Terveydelle aiheutuvat vaarat	Ei luokiteltu
Ympäristövaara	Ei luokiteltu

Käyttöturvallisuustiedote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 2/11

2.2. Merkinnät

Symbolit/varoitukset Ei mitään

Huomiosana Ei mitään

Vaaralausekkeet Ei mitään

Turvalausekkeet

Ennaltaehkäisy Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä
Noudata hyvää työhygieniaa
Älä hengitä pölyä
Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta

Pelastustoimenpiteet JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista
JOS KEMIKAALIA JOUTUU IHOLLE: Pese runsaalla vedellä ja saippualla
JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää
Jos ainetta on nielty, huuhtelee suu vedellä (vain jos henkilö on tajuissaan)
Juotava runsaasti vettä

Varastointi Säilytettävä kuivassa paikassa
Varastoi erillään yhteensopimattomista materiaaleista

Jätteiden käsittely Hävittäminen tulee suorittaa sovellettavien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti.

2.3. Muut vaarat Tietoja ei saatavissa.

KOHTA 3: Koostumus ja tiedot aineosista

Kemiallinen nimi	CAS-numero	EY-nro	(CLP) Asetus (EY 1272/2008)	Paino-%
Magnesiumhydroksidi	1309-42-8	215-170-3	Ei luokiteltu.	100

KOHTA 4: Ensiaputoimenpiteet

4.1. Ensiaputoimenpiteiden kuvaus

Yleisiä ohjeita Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä. Noudata hyvää työhygieniaa. Käytettävä sopivaa suojavaatetusta ja silmien- tai kasvonsuojainta. Varmista, että hoitohenkilöstö on perillä onnettomuuteen liittyvistä materiaaleista ja he varautuvat suojaamaan itsensä. Mikäli ilmenee oireita tai kaikissa epäilyttävissä tapauksissa otettava yhteys lääkäriin.

Käyttöturvallisuustie dote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 3/11

Joutuminen silmään	JOS KEMIKAALIA JOUTUU SILMIIN: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, jos sen voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista.
Ihokosketus	Pese runsaalla vedellä ja saippualla.
Hengitys	Älä hengitä pölyä. JOS KEMIKAALIA ON HENGITETTY: Siirrä henkilö raittiiseen ilmaan ja pidä lepoasennossa, jossa on helppo hengittää.
Nieleminen	Suu huuhdellaan perusteellisesti vedellä.
Aspiraatiovaara	Ei odotettavissa oleva altistumisreitti.
Tietoja lääkärille	Hoito oireiden mukaan.
4.2. Tärkeimmät oireet ja vaikutukset, sekä välittömät että viivästyneet	Pölyn joutuminen silmiin voi aiheuttaa mekaanista ärsytystä. Pölyn kanssa kosketuksiin joutuminen voi aiheuttaa mekaanista ärsytystä tai ihon kuivumista.
4.3. Mahdollisesti tarvittavaa välitöntä lääketieteellistä apua ja erityishoitoa koskevat ohjeet	Hoito oireiden mukaan. Varmista, että hoitohenkilöstö on perillä onnettomuuteen liittyvistä materiaaleista ja he varautuvat suojaamaan itsensä ja estävät saastumisen leviämisen.

KOHTA 5: Palontorjuntatoimenpiteet

5.1. Sammutusaineet

Sopivat sammutusaineet

Käytä ympäristöön sopivia sammutusmenetelmiä. Vesiruisutus (sumutus). Jauhe. Vaahto. Hiilidioksidi (CO₂).

Sopimattomat sammutusaineet

Ei tunneta.

5.2. Aineesta tai seoksesta johtuvat erityiset vaarat

Ei palava.

5.3. Palontorjuntaa koskevat ohjeet

Erityiset palomiesten suojarusteet

Käytettävä paineilmalaitetta ja kemikaalinkestäviä suojavaatteita.

Palontorjuntatoimenpiteet

Suljettujen astioiden jäähdyttämiseen voidaan käyttää vesisumua.

KOHTA 6: Toimenpiteet onnettomuuspäästöissä

Käyttöturvallisuustiedote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 4/11

- 6.1. Varotoimenpiteet, henkilönsuojaimet ja menettely hätätilanteessa** Vältettävä pölynmuodostusta. Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta. Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia. Pidä luvaton henkilökunta poissa.
- Muu kuin pelastushenkilökunta** Pidä luvaton henkilökunta poissa.
- Pelastushenkilökunta** Pidä luvaton henkilökunta poissa. Käytä kohdassa 8 suositeltuja henkilönsuojaimia.
- 6.2. Ympäristöön kohdistuvat varotoimet** Vältettävä sammutusveden päätymistä vesistöihin tai viemäreihin.
- 6.3. Suojarakenteita ja puhdistusta koskevat menetelmät ja -välineet** Laaja vuoto: Älä lakaise pölyä kuivana. Kastele pöly vedellä ennen lakaisemista tai kerää pöly imuroimalla Pieni vuoto: Imuroi tai lakaise materiaali ja sijoita se jäteastiaan
- 6.4. Viittaukset muihin kohtiin** Kohta 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet. Katso jätteiden käsittelyyn liittyviä lisätietoja kohdasta 13.

KOHTA 7: Käsittely ja varastointi

- 7.1. Turvallisen käsittelyn edellyttämät toimenpiteet** Vältettävä altistumista - ohjeet luettava ennen käyttöä
Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä
Vältä pölyn muodostusta ja kertymistä
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta
Käsiteltävä hyvän työhygienian ja turvallisuuskäytännön mukaisesti
Käytä vaadittuja henkilönsuojaimia
- 7.2. Turvallisen varastoinnin edellyttämät olosuhteet, mukaan luettuina yhteensopimattomuudet** Säilytettävä kuivana ja tiiviisti suljettuna
Varastoi erillään yhteensopimattomista materiaaleista

KOHTA 8: Altistumisen ehkäiseminen ja henkilönsuojaimet

8.1. Valvontaa koskevat muuttujat

Työperäisen altistumisen raja-arvot

Magnesiumhydroksidi

ACGIH

TLV-TWA: 8-hr : 10 mg/m³ (total dust)
3 mg/m³ (respirable fraction)

OSHA (Yhdysvaltain työturvallisuusvirasto)

TWA: 15 mg/m³ total dust
5 mg/m³ respirable

NIOSH (National Institute for Occupational Safety and Health)

TWA: 15 mg/m³ (total dust)

[Yhdysvaltain kansallinen työturvallisuusinstituutti]

Käyttöturvallisuustiedote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 5/11

Suosittelut seurantamenetelmät Katso myös kansalliset suositukset, joista saa tietoja nykyisin suositelluista seurantamenetelmistä

Biologiset raja-arvot: Ei mitään

Johdettu vaikutukseton taso (DNEL) Tietoja ei saatavissa

Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC) Tietoja ei saatavissa

8.2. Altistumisen ehkäiseminen

Tekniset torjuntatoimenpiteet Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä
Huolehdittava riittävästä ilmanvaihdosta, erityisesti suljetuissa tiloissa
Huolehdi hyvästä säädellyn ilmanvaihdon tasosta (ilman vaihtuvuus 10 - 15 kertaa tunnissa)
Pidä ilmassa olevat pitoisuudet altistumisen raja-arvojen alapuolella imutuuletuksella
Kemikaalin käyttö edellyttää tehokasta ilmanvaihtoa tai sopivaa hengityksensuojainta

Henkilönsuojaimet

Silmien-/kasvojensuojaus Käytä sivusuojilla varustettuja suojasilmälaseja tai naamiomallisia suojasilmälaseja.

Ihonsuojaus ja Kehon suojaus Käytettävä sopivaa suojavaatetusta.

Termiset vaarat Ei tunnetta.

Hygienia-toimenpiteet Tietoja ei saatavissa

Ympäristön altistumisen hallinta Hävitä paikallisten säädösten mukaisesti

KOHTA 9: Fysikaaliset ja kemialliset ominaisuudet

9.1. Fysikaalisia ja kemiallisia perusominaisuuksia koskevat tiedot

Olomuoto:

Olomuoto

Kiinteä aine Jauhe

Väri

Valkoinen

Haju

Hajuton

Hajukynnys

Tietoja ei saatavissa

pH:

8.4-10.2 (5% water suspension)

Käyttöturvallisuustie dote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 6/11

Sulamis- tai jäätymispiste	Ei sovellu
Jäätymispiste	Ei sovellu
Leimahduspiste:	Ei palava
Haihtumisnopeus	Ei sovellu.
Syttyvyys (kiinteät aineet, kaasut)	Ei sovellu
Ylin syttyvyysraja:	--
Alin syttyvyysraja	--
Höyrynpaine	Ei sovellu
Höyryn tiheys	Ei sovellu
Höyryn tiheys	Ei sovellu
Tiheys	2,4 g/cm ³ , 20 °C
Suhteellinen tiheys	Tietoja ei saatavissa
Vesiliukoisuus	11,7 mg/l, 25°C
Liukoisuus muihin liuottimiin	Tietoja ei saatavissa
Jakautumiskerroin	Tietoja ei saatavissa
Itsesyttymislämpötila	Ei sovellu
Hajoamislämpötila	626 °F (330° C)
Viskositeetti	Tietoja ei saatavissa.
Kinemaattinen viskositeetti	Ei sovellu
Hapettavuus	Ei sovellu
Hiukkaskoko	Tietoja ei saatavissa
Haihtuvien orgaanisten yhdisteiden (VOC) pitoisuus (%)	Ei sovellu

9.2. Muut tiedot

9.2.1. Fyysikaalisia vaaraluokkia koskevat tiedot

Ei sovellu

9.2.2. Muut turvallisuusominaisuudet

Ei sovellu

KOHTA 10: Stabiilisuus ja reaktiivisuus

10.1. Reaktiivisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa
10.2. Kemiaallinen stabiilisuus	Stabiili normaaliolosuhteissa
10.3. Vaarallisten reaktioiden mahdollisuus	Ei erityisiä tunnettuja vaaroja
10.4. Vältettävät olosuhteet	Yhteensopimattomat materiaalit Pölynmuodostus
10.5. Yhteensopimattomat materiaalit	Ei tunneta
10.6. Vaaralliset hajoamistuotteet	Ei tunneta

Käyttöturvallisuustie dote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 7/11

KOHTA 11: Myrkyllisyyteen liittyvät tiedot

Yleiset tiedot Käyttäjiä kehoitetaan perehtymään kansallisiin työperäisen altistuksen rajoihin tai muihin vastaaviin arvoihin.

11.1. Tiedot vaaraluokista sellaisina kuin ne on määritelty asetuksessa (EY) N:o 1272/2008

Magnesiumhydroksidi

LD50 suun kautta

8500 mg/kg Rotta

Välitön myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Pitkäaikainen myrkyllisyys

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

Herkistyminen hengitysteitse

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

**Vakava
silmävaurio/silmä-ärsytys**

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty

Vaikutukset lisääntymiskykyyn

Saatavilla olevien tietojen perusteella luokituskriteerit eivät täyty.

**Karsinogeenisuus (syöpää
aiheuttavat vaikutukset)**

Ei karsinogeeniseksi luutteloitu.

**Elinkohtainen myrkyllisyys -
kerta-altistuminen**

Tietoja ei saatavissa.

**Elinkohtainen myrkyllisyys -
toistuva altistuminen**

Tietoja ei saatavissa.

Todennäköisiä altistumisreittejä koskevat tiedot**Hengitys**Vältä tuotteen sisäänhengittämistä
Saattaa ärsyttää hengityselimiä**Nieleminen**

Nieleminen ei ole todennäköinen altistumisreitti

Iho

Pitkäaikainen tai toistuva kosketus saattaa kuivattaa ihoa ja aiheuttaa ärsytystä

Silmät

Pölyn joutuminen silmiin voi aiheuttaa mekaanista ärsytystä

Aspiraatiovaara

Ei odotettavissa oleva altistumisreitti.

11.2. Tietoja muista vaaroista

Käyttöturvallisuustie dote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 8/11

11.2.1. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä mitään kemikaaleja, joiden tiedetään tai epäillään häiritsevän hormonitoimintaa

11.2.2. Muut tiedot

Ei sovellu

KOHTA 12: Tiedot vaarallisuudesta ympäristölle

12.1. Myrkyllisyys

Ei pidetä haitallisena vesieliöille

Magnesiumhydroksidi**WGK-luokitus (AwSV)**

5209 WGK: nwg

12.2. Pysyvyys ja hajoavuus

Tietoja ei saatavissa.

12.3. Biokertyvyys

Tietoja ei saatavissa.

Jakautumiskerroin

Tietoja ei saatavissa

Biokertyvyystekijä (BCF)

Tietoja ei saatavissa.

12.4. Liikkuvuus maaperässä

Tietoja ei saatavissa.

12.5. PBT- ja vPvB-arvioinnin tulokset

Tietoja ei saatavissa.

12.6. Hormonitoimintaa häiritsevät ominaisuudet

Tämä tuote ei sisällä mitään kemikaaleja, joiden tiedetään tai epäillään häiritsevän hormonitoimintaa

KOHTA 13: Jätteiden käsittelyyn liittyvät näkökohdat

13.1. Jätteiden käsittelymenetelmät**Hävitysmenetelmät**

Hävittäminen tulee suorittaa sovellettavien alueellisten, kansallisten ja paikallisten lakien ja säädösten mukaisesti.

Likaantunut pakkaus

Tuotejäämiä voi jäädä tyhjiin astioihin. Tyhjät säiliöt on vietävä hyväksyttävään jätteidenkäsittelypaikkaan kierrätettäväksi tai hävitettäväksi.

Jätekoodit

Käyttäjän tulee määritellä jätekoodit sillä perusteella, millä menetelmällä tuotetta on käsitelty

Magnesiumhydroksidi**Euroopan jäteluettelo**

060299.

HUBER

Käyttöturvallisuustiedote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 9/11

WGK-luokitus (AwSV)

5209 WGK: nwg

KOHTA 14: Kuljetustiedot

Kuljetustapa (maantie-, vesi-, ilma-, rautatiekuljetus)

TDG -Canada	Ei säädelty
DOT	Ei säädelty
ADR	Ei säädelty
RID	Ei säädelty
ADN	Ei säädelty
IATA	Ei säädelty
IMDG/IMO	Ei säädelty
ICAO	Ei säädelty

14.2. Kuljetuksessa käytettävä virallinen nimi Ei mitään

14.3. Kuljetuksen vaaraluokka Ei mitään

14.4. Pakkausryhmä Ei mitään

14.5. Ympäristövaarat Ei

14.6. Erityiset varotoimet käyttäjälle Ei sovellu

14.7. Merikuljetus irtolastina IMO:n asiakirjojen mukaisesti
Ei sovellu

KOHTA 15: Lainsäädäntöä koskevat tiedot

15.1. Nimenomaisesti ainetta tai seosta koskevat turvallisuus-, terveys- ja ympäristösäännökset tai -lainsäädäntö

Maailmanlaajuiset kemikaaliluettelot

Puhdas aine/seos

Aine

Kemiallinen nimi	CAS-numero	EY-nro	Australia (AIC):	Kanada (DSL)	Kiina (IECSC)	Japani	Etelä-Korea (KECL)	Meksiko	Thailand (TECI)	Uusi-Seelanti	Filippiinit (PICCS)	Taiwan	TSCA: Yhdysvallat
Magnesiumhydroksidi	1309-42-8	215-170-3	Y	Y	Y	(1)-386 (ENCS) (ISHL)	KE-22716	Y	55-1-01343	Y	Y	Y	A

Merkkien selitys X / Y: Noudattaa ; A: aktiivinen ; - / N: Vapautettu / Ei luetteloitu

HUBER

Käyttöturvallisuustiedote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 10/11

Magnesiumhydroksidi

REACH-rekisteröintinumero 01-2119488756-18-0040

Turkish KKDIK pre-registration 05-0000192735-90-0000

Ei pidetä haitallisena vesieliöille

Magnesiumhydroksidi

WGK-luokitus (AwSV) 5209 WGK: nwg

15.2. Kemikaaliturvallisuusarviointi

Tälle aineelle on suoritettu kemikaaliturvallisuusarviointi

KOHTA 16: Muut tiedot

Muutoksen syy	Tämä käyttöturvallisuustiedote täyttää Asetuksen (EY) N:o 1907/2006 vaatimukset & KOMISSION ASETUS (EU) N:o 2020/878
Julkaisun päivämäärä:	28.12.2023
Julkaisupäivä:	28.12.2023
Muutosnumero:	1.3.1
Laatinut	Huber Engineered Materials Global Regulatory Affairs email: regulatory.affairs@huber.com.
(CLP) Asetus (EY 1272/2008)	Ei luokiteltu
Merkinnät	
Symbolit/varoitusmerkit	Ei mitään
Huomiosana	Ei mitään
Vaaralausekkeet	Ei mitään.
Koulutukseen liittyviä ohjeita	Lue varoitukset huolellisesti ennen käsittelyä
Lyhenteet ja akronyymit	International Agency for Research on Cancer (IARC) Kemiallisten tietojen kansainvälinen tietokanta (IUCLID) Kanadan työturvallisuusalan vaarallisten aineiden tietojärjestelmän (WHMIS) tila ja luokitus OSHA (Occupational Safety and Health Administration of the US Department of Labor) [Yhdysvaltain työministeriön alainen työturvallisuusvirasto] TWA - Time-Weighted Average (aikapainotettu keskiarvo) Asetus aineiden ja seosten luokituksesta, merkinnöistä ja pakkaamisesta (CLP) (EY 1272/2008) PPE - henkilönsuojaimet NIOSH - National Institute for Occupational Safety and Health [Yhdysvaltain kansallinen työturvallisuusinstituutti] CERCLA (Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act) [Yhdysvaltain laki ympäristövahinkojen torjumisesta, korvaamisesta ja korvausvelvollisuudesta] Ilmoitettava määrä (RQ) (RQ/% seoksessa)

Käyttöturvallisuustiedote

Zerogen® 50

Julkaisun päivämäärä: 28.12.2023

Julkaisupäivä: 28.12.2023

Muutosnumero: 1.3.1

Sivu 11/11

STEL - Short Term Exposure Limit (lyhytaikaisen altistumisen raja-arvo)
TLV® - Threshold Limit Value (kynnysraja-arvo)
Johdettu vaikutukseton taso (DNEL)
SVHC: Erityistä huolta aiheuttavat aineet:
Biokemiallinen hapenkulutus (BOD)
Kemiallinen hapentarve (COD)
ICAO (ilmakuljetus)
(IMDG) Kansainvälinen vaarallisten aineiden kappaletavaroiden aluskuljetuksia koskeva säännöstö
ADR (Eurooppalainen sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisestä maantiekuljetuksesta)
RID (sopimus vaarallisten aineiden kansainvälisistä rautatiekuljetuksista)
Kansainvälinen ilmakuljetusliitto (IATA)
Kansainvälinen vaarallisten aineiden kappaletavaroiden aluskuljetuksia koskeva säännöstö (IMDG)
DOT (Department of Transportation) [Yhdysvaltain liikenneministeriö]
TDG (Vaarallisten aineiden luettelo) Kanada
Todennäköinen vaikutukseton pitoisuus (PNEC)
Ylipaineinen paineilmaite (SCBA)
Maailmanlaajuisesti yhdenmukaistettu kemikaalien luokitus- ja merkintäjärjestelmä (GHS)
TSCA (Toxic Substances Control Act) [Yhdysvaltain myrkyllisten aineiden valvontalaki]

Vastuuvapauslauseke

Tämän käyttöturvallisuustiedotteen tiedot ovat parhaan tietämyksemme mukaan oikeita laatimispäivänä. Annetut tiedot ovat ainoastaan ohjeellisia turvallista käsittelyä, käyttöä, työstöä, varastointia, kuljetusta, jätteidenkäsittelyä ja päästöjä varten, eikä niitä saa käsittää takuiksi tai laatuspesifikaatioksi. Tiedot koskevat vain mainittua tuotetta, eivätkä välttämättä pidä paikkaansa, jos tuotetta käytetään yhdessä toisen tuotteen kanssa tai prosessissa, ellei erikseen mainittu tekstissä.

Käyttöturvallisuustiedote päättyy